



## Deklaracja zgodności UE

Zgodna z wymogami dyrektyw UE

- **Dyrektywa dotycząca kompatybilności elektromagnetycznej 2014/30/UE (29.3.2014 L 96/79-106) (EMC)**
- **Dyrektywa niskonapięciowa 2014/35/UE (29.3.2014 L 96/357-374) (LVD)**
- **Dyrektywa w sprawie urządzeń radiowych 2014/53/UE (22.5.2014 L 153/62) (RED)**

Opisane w niniejszej deklaracji produkty spełniają wymogi stosownych przepisów dotyczących ustawodawstw państw członkowskich UE. Zastosowane zharmonizowane normy są podane w poniższej tabeli.

	Sunny Tripower* STP 50-40
<b>Zakłócenia elektromagnetyczne</b> (dyrektywa EMC, artykuł 6, załącznik I.1.a)	
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011	✓
EN 61000-6-4:2007 + A1:2011	✓
<b>Oddziaływanie na sieć</b> (dyrektywa EMC, artykuł 6, załącznik I.1.a)	
EN 61000-3-3:2013	✗
EN 61000-3-2:2014	✗
EN 61000-3-11:2000	✓
EN 61000-3-12:2011	✓
<b>Odporność na zakłócenia elektromagnetyczne</b> (dyrektywa EMC, artykuł 6, załącznik I.1.b)	
EN 61000-6-1:2007	✓
EN 61000-6-2:2005	✓
<b>Bezpieczeństwo urządzeń</b> (dyrektywa niskonapięciowa, artykuł 3, załącznik I)	
EN 62109-1:2010	✓
EN 62109-2:2011	✓
<b>Bezpieczeństwo i ochrona zdrowia</b> (dyrektywa radiowa (RED), artykuł 3.1.a)	
EN 62311:2008	✓
<b>Kompatybilność elektromagnetyczna</b> (dyrektywa radiowa (RED), artykuł 3.1.b)	
EN 301 489-1 V2.1.1	✓
EN 301 489-17 V3.1.1	✓
<b>Efektywne wykorzystanie widma częstotliwości</b> (dyrektywa radiowa (RED), artykuł 3.2)	
EN 300 328 V1.9.1	✓
EN 300 328 V2.1.1	✓

✓ Norma obowiązująca

✗ Norma nieobowiązująca

\* Wraz z wyposażeniem dodatkowym: MD.SEN-40, MD.485-40, MD.IO-40

Ostatnie dwie cyfry określające rok, w którym na produkcie (produktach) umieszczono oznakowanie CE: 17

### Wskazówka:

Wyłącznie odpowiedzialność za wystawienie niniejszej deklaracji zgodności ponosi producent. Niniejsza deklaracja zgodności traci swoją ważność, jeśli bez uzyskania jednoznacznej zgody ze strony firmy SMA-Solar Technology wykonana zostanie modyfikacja, rozbudowa produktu lub zostaną w nim wprowadzone inne zmiany oraz w przypadku montażu w produkcie podzespołów, które nie należą do wyposażenia dodatkowego dostarczanego przez firmę SMA, nieprawidłowego przyłączenia produktu oraz jego stosowania w sposób niezgodny z przeznaczeniem.

Niestetal, 29.06.2017

SMA Solar Technology AG

ppa. Johannes Kneip

ppa. Dr.-Ing. Johannes Kneip  
EVP Development Center

# Declaration of Conformity

with German, European and International (Non-European) standards

German Standard DIN EN		European Standard EN		International Standard IEC (IEC/CISPR)
DIN EN 61000-6-1:2007-10	based on	EN 61000-6-1:2007	based on	IEC 61000-6-1:2005
DIN EN 61000-6-2:2006-03	based on	EN 61000-6-2:2005	based on	IEC 61000-6-2:2005
DIN EN 61000-6-3:2011-09	based on	EN 61000-6-3:2007 + A1:2011	based on	IEC 61000-6-3:2006 + A1:2010
DIN EN 61000-6-4:2011-09	based on	EN 61000-6-4:2007 + A1:2011	based on	IEC 61000-6-4:2006 + A1:2010
DIN EN 61000-3-2:2015-03	based on	EN 61000-3-2:2014	based on	IEC 61000-3-2:2014
DIN EN 61000-3-3:2014-03	based on	EN 61000-3-3:2013	based on	IEC 61000-3-3:2013
DIN EN 61000-3-11:2001-04	based on	EN 61000-3-11:2000	based on	IEC 61000-3-11:2000
DIN EN 61000-3-12:2012-06	based on	EN 61000-3-12:2011	based on	IEC 61000-3-12:2011
DIN EN 62109-1:2011	based on	EN 62109-1:2010	based on	IEC 62109-1:2010
DIN EN 62109-2:2012	based on	EN 62109-2:2011	based on	IEC 62109-2:2011
DIN EN 62477-1:2014-06	based on	EN 62477-1:2012	based on	IEC 62477-1:2012
DIN EN 62311:2008-09	based on	EN 62311:2008	based on	IEC 62311:2007
DIN EN _____	based on	EN 301 489-1 V2.1.1	based on	IEC _____
DIN EN _____	based on	EN 301 489-17 V3.1.1	based on	IEC _____
DIN EN _____	based on	EN 300 328 V1.9.1	based on	IEC _____
DIN EN _____	based on	EN 300 328 V2.1.1	based on	IEC _____